

SISTEMA DE CAPTURA DE IMAGEN MVR PRO HD


GRABADORA MÉDICA DE VIDEO HD




MVR PRO HD

Impulsado por la plataforma exclusiva iMave Pro, el MVR Pro es nuestro grabador de video médico más avanzado. Con capacidad de flujo de trabajo completo para el paciente y una sencilla pantalla táctil incorporada. Esta grabadora avanzada está diseñada para utilizarse en los modernos quirófanos y centros quirúrgicos actuales.

- Grabadora médica de video 
Los beneficios de del exclusivo flujo de trabajo del MVR PRO permite habilitar a los equipos quirúrgicos para controlar la grabadora según las preferencias. Incluyendo pantalla táctil o tabletas⁴. También permite al usuario pasar de la grabación a la gestión de datos con solo deslizar un dedo.

- Flujo de trabajo 
El MVR Pro viene con un completo flujo de trabajo del paciente, incluida una opción de actualización¹ DICOM, para una recuperación fácil y rápida de la información del paciente y la transferencia de estudios a PACS.

- Fácil de usar 
La exclusiva pantalla táctil incorporada incluye íconos intuitivos que hacen que la grabadora sea muy fácil de usar. No se requiere entrenamiento formal.

Características únicas



Múltiples entradas de grabación

Cambie directamente entre dos entradas y realice grabaciones en paralelo o de imagen en imagen.



Almacenamiento múltiple / DLM

Las grabaciones se pueden guardar hasta dos ubicaciones en diferentes resoluciones de grabación. Data Life Management optimiza el espacio de almacenamiento.



MVR Manager

Examine y revise todos los archivos de pacientes. Zoom, tomar instantáneas, cortar video. Agregue notas, informe en PDF, imprima y archive como desee.



Seguridad MVR

Proteja sus archivos de piratería informática o cortes de energía. Incluye autenticación de usuario y registros históricos para la protección de datos.

Paquetes de actualización

Los paquetes de actualización de MVR Pro se pueden instalar en cualquier momento simplemente usando una clave de activación asignada proporcionada por MediCapture.



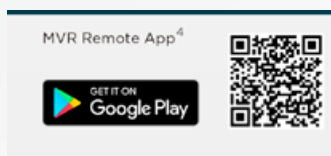
DICOM¹

Recupere fácilmente la lista de trabajo DICOM del paciente y guárdela en su PACS.



Grabación 4K^{1,5}

Graba cirugías delicadas en asombroso 4K (2160 p30 / 25).



- 1 Opción de paquete de actualización
- 2 Sujeto a cambios sin previo aviso
- 3 Solicite cotización para mayor memoria
- 4 Instale la aplicación MVR Remote en su Teléfono inteligente o tableta Android
- 5 Compruebe la compatibilidad de la cámara con MediCapture



OPTOMIC ESPAÑA S.A.

Madroño, 4. 28770 Colmenar Viejo, Madrid.
Tel: 91 804 44 44 • Fax: 91 803 84 14
comercial@optomic.com • www.optomic.com



Las especificaciones pueden sufrir cambios sin previo aviso

SISTEMA DE CAPTURA DE IMAGEN

MVR PRO HD

Modelo	MVR PRO HD ²
Tipo de dispositivo	Graba video de alta definición e imágenes fijas de fuentes de video médico para: USB, almacenamiento interno, almacenamiento en red. Exporta videos e imágenes a PACS en formato DICOM ¹
Cubierta	Acero inoxidable, resistente a fluidos
Interfaz de usuario	Superposición en el monitor de pantalla táctil interno, o monitor externo
Entrada de video	2x HDMI, DVI (mediante adaptador), 4K-SDI con MVC Pro a HDMI (opcional) ⁵
Salida de video	1x HDMI, DVI (mediante adaptador)
Resolución de entrada	4K solo en entrada 1 ⁵ : 3840x2160 p30/25 En ambas entradas (1+2): 1920x1200p60, 1080p60/50/30/25, 1080i60/50, 1280x1024p60/50, 720p 60/50
Resolución de grabación	3840x2160 ¹ , 1920x1200, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720. Para la grabación de 3840x2160, es necesario activar la "grabación 4K" ^{1,5}
Tasa de bits en grabación	MP4 / codificación H.264 hasta 32 Mbit / s (1920x1080 p60), las resoluciones más bajas tienen tasas de bits más bajas - MP4 / codificación HEVC (H.265) reduce la tasa de bits en un 50%.
Formatos de imagen	JPG, PNG
Grabación de audio	Micrófono Bluetooth, Micrófono por auricular estéreo (4 polos), micrófono / audio USB integrado en video
Almacenamiento interno	128Gb (Ampliación a petición) ³
Almacenamiento externo	Unidad flash USB, disco duro USB (FAT32, NTFS, exFAT) USB3.0, alta velocidad, 1 conector frontal, 2 conectores traseros
Almacenamiento en red	Servidor externo, 1000/100/10 Mbit/s
Pedal / Disparador	Miniconector de 3,5 mm. Compatible con pedales estándar (no incluidos) y disparadores de cámara de contacto cerrado, conmutadores de pedal Bluetooth
Control remoto	MVR Remote App ⁴ , acceso de administración a través de la red (Configuración, Samba) Mando a distancia por infrarrojos (incluido)
Mecánico (pantalla cerrada)	Tamaño: 173x153x50mm Peso: 1,2Kg
Ambiental	Almacenamiento: De -40° a +85° Funcionamiento: de -20° a +40°C
Corriente	AC 100-240V 50/60Hz 25W. Enchufe AC de 3 clavijas
Certificaciones	CE 93/42/CEE - ANSI / AAMI ES60601-1 (2005(R)2012 + A:2012, C1:2009 (R) 2012 + A2:2010 (R) 2012) (EN 60601-1 ed 3.1)
Contenido del paquete	MVR409: Grabadora MVR Pro, unidad flash USB, cable HDMI, antena Wi-Fi / BT, adaptador HDMI a DVI, adaptador de cable de control remoto dividido, cable de alimentación, control remoto por infrarrojos, pies de goma (4), guía del usuario.

